

Link do produktu: <https://sklepelektra.pl/termostat-elektra-etv-1991-p-340.html>



## Termostat ELEKTRA ETV 1991

Cena	<b>274,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>1 - 7 dni</b>
Numer katalogowy	<b>eleETV-1991</b>
Kod producenta	<b>ETV 1991</b>
Producent	<b>ELEKTRA Sp. J.</b>

### Opis produktu

Manualny Regulator Temperatury ELEKTRA ETV 1991, przeznaczony do sterowania systemami grzejnymi. Wyprodukowany zgodnie z normą PN-EN 60730-2-9. Współpracuje z większością czujników podłogowych dostępnych na rynku.

#### Dane techniczne:

Napięcie zasilające: 230V, 50-60Hz  
Typ przekaźnika: SPST 16A (obciążenie rezystancyjne)  
Pobór mocy: 3VA  
Histereza: od 0,4K  
Zakres regulacji temperatury: od 0 st. C do +40 st. C  
Obniżka temperatury: stała 5 st. C  
Sygnalizacja: - czerwona dioda LED: przekaźnik załączony  
Ciężar: 90g  
Wymiary: wys.86 szer.36 głęb. 58 mm.  
Montaż: na szynie DIN  
Szczelność obudowy regulatora: IP 20  
Szczelność obudowy czujnika temperatury (ETF-944/99): IP 20  
Szczelność obudowy opcjonalnego czujnika hermetycznego (ETF-744/99): IP 54

#### Opis działania:

Regulatory ETV-1991 oraz 1999 są przystosowane do sterowania elektrycznymi systemami grzewczymi, tj. przewodami grzejnymi, matami grzejnymi, grzejnikami konwekcyjnymi. Są to regulatory dwustanowe, w których pracę układu grzewczego sygnalizuje czerwona dioda LED.

Regulatory przeznaczone są do montażu na szynę DIN i przystosowane do współpracy z czujnikami, które mogą być oddalone nawet do 50m. Należy pamiętać, że w przypadku uszkodzenia czujnika (zwarcie czy przerwa) przekaźnik nie zadziała, a tym samym obwód grzewczy nie załączy się.

Przy zastosowaniu tych regulatorów z zewnętrznym zegarem można wykorzystać możliwość stałej obniżki temperatury o 5 st. C. Dzięki takiemu rozwiązaniu można ograniczyć znacznie koszty eksploatacyjne wykorzystując obniżkę jako np. nocną lub podczas dłuższych, stałych nieobecności w ciągu dnia.

### Pliki do pobrania

- >> [Instrukcja obsługi](#)
- >> [Deklaracja zgodności](#)